

TEMATY PRAC DYPLOMOWYCH
na kierunku Budownictwo WBIŚ ZUT w Szczecinie
zgłoszone na semestr zimowy w roku akademickim 2020/2021 (lista uzupełniająca)

Prodziekan dr inż. Dorota Leciej-Pirczewska – studia stacjonarne
Prodziekan dr inż. Andrzej Pozlewicz – studia niestacjonarne i specjalność S1 IE-OiZWB
(data ogłoszenia tematów w Internecie 15 października 2020 r.)

Katedra Budownictwa Ogólnego

L.p.	Temat pracy dyplomowej	Temat pracy dyplomowej w języku angielskim	Prowadzący pracę	Poziom kształcenia	Specjalność	Status tematu
124	Analiza efektywnej strategii komunikacyjnej z interesariuszami w sektorze budownictwa	Analysis of an effective communication strategy with stakeholders in construction industry	dr inż. Magdalena Bochenek	drugi	S2 CE ICM	zarezerwowany
125	Analiza narzędzi i technik w procesie zarządzania projektami w budownictwie	Analysis of tools and techniques in the process of project management in construction	dr inż. Magdalena Bochenek	drugi	S2 CE ICM	zarezerwowany
126	Analiza efektywności i ryzyka wybranej inwestycji budowlanej	Analysis of the effectiveness and risk of a selected construction investment	dr inż. Agnieszka Siewiera	drugi	S2 SE lub ICM	
127	Analiza porównawcza kosztów i czasu na przykładzie wybranego przedsięwzięcia budowlanego	A comparative analysis of costs and time on the example of a selected construction project	dr inż. Agnieszka Siewiera	drugi	S2 SE lub ICM	
128	Zastosowanie metody Lean w zarządzaniu w budownictwie w strefie Zachodniego Brzegu w Palestynie	Lean construction management applicability in Palestine – West Bank	dr inż. Agnieszka Siewiera	drugi	ICM	zarezerwowany
151	Wpływ orientacji rynkowej na realizację projektów inżynierskich oraz pozycję orientacji strategicznej w Egipcie	The influence of market orientation on the performance of engineering projects and the position of strategic orientation in Egypt	dr inż. Agnieszka Siewiera	drugi	S2 ICM	zarezerwowany

Katedra Fizyki Budowli i Materiałów Budowlanych

129	Analiza energetyczna i ciepło-wilgotnościowa budynku muzeum sztuki współczesnej - studium przypadku	Energy and hygrothermal analysis of the modern art museum building - a case study	dr inż., mgr inż. arch. Karolina Kurtz-Orecka	drugi	S2 CE	zarezerwowany
130	Analiza rozwiązań termoizolacyjnych budynków mieszkalnych w lokalnych warunkach klimatycznych na przykładzie Polski i Jordani	Analysis of thermal insulation solutions of dwelling buildings in local climate conditions on the example of Poland and Jordan	dr inż., mgr inż. arch. Karolina Kurtz-Orecka	drugi	S2 CE	zarezerwowany
131	Projekt budynku biurowego w standardzie blisko zero emisyjnym, zlokalizowanego w Szczecinie	Design of an office building in the nearly zero-emission standard, located in Szczecin	dr inż., mgr inż. arch. Karolina Kurtz-Orecka	drugi	S2 CE	zarezerwowany
132	Projekt budynku mieszkalnego spełniającego standard nZEB w planowanym okresie użytkowania, zlokalizowanego w Szczecinie	Design of a residential building to meet nZEB standard and service life planning, located in Szczecin	dr inż., mgr inż. arch. Karolina Kurtz-Orecka	drugi	S2 CE	zarezerwowany
133	Projekt mieszkalnego budynku hybrydowego Earthship spełniającego standard nZEB	Project of a modern (hybrid) Earthship dwelling building that meets the nZEB standard	dr inż., mgr inż. arch. Karolina Kurtz-Orecka	drugi	S2 CE	zarezerwowany

Katedra Geotechniki

134	Projekt posadowienia hali produkcyjnej na terenie portu w Policach koło Szczecina	Project of foundation of production hall at Police Harbour near Szczecin	prof. dr hab. inż. Zygmunt Meyer	pierwszy	N1 KBI/TOB	
135	Projekt posadowienia placu składowego na terenie portu w Policach koło Szczecina	Project of foundation of storage area at Police Harbour near Szczecin	prof. dr hab. inż. Zygmunt Meyer	pierwszy	N1 KBI/TOB	
136	Projekt nabrzeża w porcie w Policach koło Szczecina	Project at Police Harbour embankment near Szczecin	prof. dr hab. inż. Zygmunt Meyer	drugi	S2 KBI/TOB	
137	Projekt posadowienia drogi dla ruchu ciężkiego w porcie w Policach koło Szczecina	Project of heavy load road at Police Harbour near Szczecin	prof. dr hab. inż. Zygmunt Meyer	drugi	S2 KBI/TOB	
138	Analiza możliwości posadowienia bezpośredniego lekkiego budynku na torfach	Analysis of possibility of direct foundation of light weight building on peat soil	prof. dr hab. inż. Zygmunt Meyer	drugi	S2 SE lub ICM	
139	Projekt posadowienia wysokiego budynku na fundamencie płytowo-palowym	Project of raft-pile foundation for high building	prof. dr hab. inż. Zygmunt Meyer	drugi	S2 SE lub ICM	
151	Projekt wzmocnienia gruntu pod plac kontenerowy na Ostrowie Grabowskim	Project of soil reinforcement to container area at Ostrów Grabowski	prof. dr hab. inż. Meyer Zygmunt	pierwszy	N1 KBI	zarezerwowany

Katedra Konstrukcji Żelbetowych i Technologii Betonu

140	Projekt zabezpieczeń materiałowych i powierzchniowych żelbetowego zbiornika na wodę pitną	Design of material and surface protection of a reinforced concrete drinking water tank	prof. dr hab. inż. Elżbieta Horszczaruk	pierwszy	N1 KBI/TOB	
141	Projekt zabezpieczeń materiałowych i powierzchniowych żelbetowego zbiornika przydomowej oczyszczalni ścieków	Design of material and surface protection of a reinforced concrete tank of a household sewage treatment plant	prof. dr hab. inż. Elżbieta Horszczaruk	pierwszy	N1 KBI/TOB	
142	Projekt zabezpieczeń materiałowych i powierzchniowych zbiornika na gnojowicę	Design of material and surface protection of the slurry tank	prof. dr hab. inż. Elżbieta Horszczaruk	pierwszy	N1 KBI/TOB	
143	Projekt zabezpieczeń strukturalnych i powierzchniowych żelbetowego zbiornika na wodę	Structural and surface design of a reinforced concrete water tank	prof. dr hab. inż. Elżbieta Horszczaruk	drugi	S2 ICM/SE	
144	Analiza wpływu rodzaju cementu i warunków dojrzewania na ciepło twardnienia i wytrzymałość betonu na przykładzie realizacji maszynowych elementów betonowych tunelu w Świnoujściu	Analysis of the influence of a cement type and curing conditions on the hydration heat and the strength of concrete on the example of the massive concrete tunnel elements in Świnoujście	prof. dr hab. inż. Maria Kaszyńska	drugi	S2 SE	zarezerwowany
145	Projekt stropu żelbetowego w garażu podziemnym	Design of reinforced concrete ceiling slab over underground garage	dr inż. Norbert Olczyk	pierwszy	N1 KBI	zarezerwowany

Zespół Dydaktyczny Konstrukcji Metalowych

146	Statyczna i dynamiczna analiza stalowej konstrukcji wyniesionego zbiornika na wodę	Static and dynamic analysis of elevated steel water tank construction	dr inż. hab. Tomasz Wróblewski, prof. ZUT	drugi	S2 KBI/TOB/ES/ICM	
147	Statyczna i dynamiczna analiza stalowego masztu z odciegami	Static and dynamic analysis of steel guyed mast	dr inż. hab. Tomasz Wróblewski, prof. ZUT	drugi	S2 KBI/TOB/ES/ICM	
148	Projekt koncepcyjny hali wystawowej o przekryciu strukturalnym	Conceptual design of an exhibition hall with a structural covering	dr inż. Agnieszka Pelka-Sawenko	pierwszy	N1 KBI	zarezerwowany
149	Projekt koncepcyjny stalowej kopuły stanowiącej przekrycie pawilonu handlowego	Conceptual design of a steel dome covering a shopping pavilion	dr inż. Agnieszka Pelka-Sawenko	drugi	S2 KBI	zarezerwowany
150	Projekt wieży widokowej o wysokości H=53,5 m z fasadą szklaną	Design of the observation tower, height H = 53.5 m, with a glass facade	dr inż. Piotr Popiel	pierwszy	N1 KBI	zarezerwowany